

# 北京大學日刊

The University Daily

號二六〇二第  
張一版出日今

地址	北京大學第二院
報費	每份銅元一校每月自取一角五分 分派遠近一角七分外省三角(郵費在內)報費先付郵票不收
廣告費	用五號字七日以內每字八厘一 月以內五厘長期面訂五十元起 碼封面中縫加倍

(目要日本)

▲註冊部布告(預科第一學期考試日期)  
▲數學系指導書

## 本校布告

### 校長布告

茲定於二月二十一二十二二十三  
徵收本預科各生學宿及儀器保證金各  
費此布

學費本科十五元  
預科十二元

宿費十二元

電燈費二元

儀器保證金初級二元無實習功課者  
高級五元

不收

本科四年級學生畢業證書用紙費一  
元

十六年二月十九日

### 校長布告

查本學年第一期應徵學宿各費尚有少  
數學生未曾照繳者應隨同本期應繳各  
費一併繳清此布

十六年二月十九日

### 註冊部布告

預科第一學期試驗定於本月二十五日  
星期五舉行此布

十六年三月十五日

### 註冊部布告

張澤堯先生所任化學系二年級之有機化學自明日  
起請汪泰基先生代課時間仍舊

三月十四日

### 註冊部布告

國文系教授沈兼士先生因公赴日本所授各科俟回  
校後再行講授此布

高魯先生因事請假三星期所授古曆數學一課假滿  
後再定期補講

十六年三月十五日

### 註冊部布告

羅惠儒先生所任數學系四年級數學史一課因事不  
克講授並請陳蓋民先生担任授課時間略有更動務  
各查照為要

三月十五日

### 體育部布告

春季球類比賽將即開始本校本預各生凡欲練習隊

球者速到本部報名以便定日開始練習

凡長於網球者速到本部報名以便定日比賽以最優  
者加入北京春季球類比賽此布

三月十日

### 體育部布告

天氣漸暖田徑賽運動即將開始凡對於此種運動有  
興趣者每日到體育部報名此布

三月十六日

## 公告

### 本校音樂傳習所選科招生廣告

本所鋼琴琵琶胡琴提琴等科均有缺額有志學習  
者即來報名聽候試驗簡章向後門二眼井四號本所  
索取可也

### 北大雄辯會通告

本會訂於本月十七日(星期四)晚七時在第一院第  
一教室舉行國語辯論練習會各同學屆時出席旁聽  
為荷

題目：

現今中國南北應該妥協

導師：

燕樹棠先生謝循初先生劉半農先生

辯論員：

正組：朱德明 縱精琦 魯文

反組：錢家驥 蔡 昭 何龍章

### 北大國語演說會通告 第六

本會三月十日與雄辯會聯席會議議決於四月三十  
日舉行國語辯論比賽會

### 北大國語演說會通告 第七號

本會定於三月十八日(星期五)下午七時在第一院第  
一教室開第二次常會並請

楊子餘先生蒞會指導屆時務希會員諸君出席是荷  
茲將本屆演說員姓名宣布如下

高振西 譚啟愷 張 昉 陳 德 劉 軼

吳汝雷 張翼亞 張百川 李鴻達 張東初

### 北大雄辯會通告

本會國語組以後將重辯論凡國語組會員能自結合  
六人為一組或三人為半組者請將姓名函交國語組  
主任李金愷君(四齋)為荷



### 北大雄辯會通告

本會昨日與國語演說會開聯席會議結果本年四月三十日舉行國語辯論比賽會一次凡本會會員請於本月十七日以前將辯論題目提前交國語組主任李君金愷(四齋)以便與國語演說會商榷為荷

三月十一日

### 美術研究會啓事

啓者本校現已開學上課本會應即照常繼續研究望諸位導師暨校內外會員諸君按時到會并徵求新會員特此通告

會址 西老胡同十七號

三月一號

### 北大廣東同鄉會通告 第九號

本會第三期年刊在舊二年迄未出版凡我同人無任抱歉茲經本會職員會議議決准於最短期內編輯付印敬希本校粵籍教職員同學諸同鄉速賜鴻文(年刊內容暫定(1)照片(2)社會科學諸著(3)自然科學諸著(4)國學(5)文藝(6)調查(7)雜著諸欄投稿不拘體裁均所歡迎)儘於陽曆三月底以前寄交東齋李辛之君收為幸

三月七日

### 北大廣東同鄉會通告 第十號

本會第三期年刊業已決定於最短期內出版而經費所差尚多茲經本會職員會議議決向會員捐款並議定凡捐款一元以上者由本會酌量送予本期年刊若干冊敬希本校粵籍教職員諸先生暨諸同學踴躍捐助不勝感幸

三月七日

### 北大浙江同鄉會會刊徵文啓事

逕啟者茲經常務委員會議決定於下屆春季大會後最短期內出刊物一種(暫擬北大浙江同鄉會刊)藉以表現本會之精神而增同鄉間觀摩相善之感伏願同鄉諸君踴躍投稿共舉盛業鴻篇早賜至切翹企會刊內容暫定(一)照片(二)文字(論著以關於浙江者為限)(三)同學錄謹此附告惟鑒察焉此啓

來稿請交本校收發課轉東齋徐光熙君收

### 售書課啓事

茲有商務出版毛邊紙精印資治通鑑一部全書共六十冊由大洋十元購來後當即用工資二元僱人寫書頭刻書頭業已寫畢本人又想另購他書情願將此書按原價十元出讓有要者請即向出版部售書處接洽

十一日

### 新到

社會小說 人世地獄及柏女士講演討論集二種有要者請向敝課售書處接洽

售書課啟

### 售書課代理上海大中書局預約

影印 胡刻正資治通鑑 全書八十冊分裝十大錦函

甲種連史紙精印定價四十八元預約祇售二十四元  
乙種上等有光紙精印定價三十元預約祇售十五元  
預約期限舊曆二月底截止願購者請到敝課售書處接洽

售書課啟 二十五日

## 專 件

### 國立北京大學

### 數學系指導書

(十五年至十六年度)

(甲) 本系學生於四年內，至少須習滿七十二單位，方能畢業。除必須科三十六單位外，須於本系各科中，至少選修二十四單位。其餘十二單位，可於本系或下列各系之基礎各科中選修。

物理系，化學系，地質系  
哲學系，教育系，第一外國文系

下列各科為必修科

第一年

微積分 (六) (內有實習二小時)

方程論 (二)

解析幾何 (三)

普通物理 (四)

第二年

高等微積分 (四)

近世幾何 (三)

立體解析幾何 (二)

微分方程 (三)

理論力學 (三)

第三年

函數通論 (三)

近世代數 (三)

(註)：凡每週授課一小時而延長至一學年之學科以一單位

計算，餘類推。

(乙)各科教授要綱

學科名目後(1)，(2)，(3)，(4)等字為年級之符號。(二)，(三)，(四)等字為每週小時之數。(必)，(選)，為必修科選修科別。

高等普通數學 (四) 趙冠

此科專為數學物理兩系以外之人而設，首述解析幾何諸重要定理，次微積分大意。凡最大最大，不定形，曲線之長及面積，曲面之面積體積，力學及物理化學中之應用，莫不包涵，而最後殿以微分方程式。

方程式論 (1) (二) (必) 靳鍾麟

教科書：Cajoris Theoreg of Equations. 方程式之公性，方程式之形化法，根之位置，數方程式之解法。三次及四次方程式之代數解法，二項方程式之解法及理論，倒數方程式之解法，根之對稱函數，消去法，一次形化法及 Tschirnhausen Transformation. 置換羣，屬於羣之函數，Lagrange 定理。

解析幾何 (1) (三) (必) 靳鍾麟

此科分(A)(B)兩部  
(A)平面解析幾何之溫習  
二次式之通論，極點極線之理論，倒換法，各種二次曲線之特性，同焦點之二次曲線。(B)立體解析幾何之初步  
教科書：Bells Coordinate Geometry of Three Dimensions.  
點在空間之座標，線與面之表示法，平面，直線 平面與直線之關係，球面，橢圓面，雙曲面，拋物面之定義及公式，形化法。

立體解析幾何 (2) (二) (必) 靳鍾麟

是科即繼續前科所未竟者，關於下列各項均加以充分之研究，